



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和5年度

全体実施設計

多良間地区多良間ファームポンド調査測量業務

積 算 書

(当初)

沖縄総合事務局
土地改良総合事務所

沖縄総合事務局

沖縄総合事務局

[illegible]

[illegible]

業務別業務名:調査業務

沖繩総合事務局

[illegible]

業務名	多良間地区多良間ファームpond調査測量業務
-----	------------------------

業務別業務名:調査業務

沖縄総合事務局

[illegible]

事業名	全体実施設計
業務名	多良間地区多良間ファームボンド調査測量業務

業務別業務名:調査業務

名 称 (規 格)		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接人件費～機械経費					3,322,000	
・直接人件費～機械経費		1.000	式		3,322,000	
・・・直接人件費～機械経費		1.000	式		3,200,000	
・・・2.地質調査ボーリング(杭基礎検討用)		1.000	孔	674,000	674,000	1 孔当たり
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	2.000	m	13,800	27,600	歩A・単A S単 11号
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	12.000	m	33,000	396,000	歩A・単A S単 12号
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 岩盤ボーリング(オルコア), 66,,軟岩,50m以下,鉛直下方	8.000	m	31,300	250,400	歩A・単A S単 13号
合 計					674,000	
・・・3.地質調査ボーリング(地表面調査)		4.000	孔	296,000	1,184,000	1 孔当たり
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	1.000	m	13,800	13,800	歩A・単A S単 11号
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 岩盤ボーリング(オルコア), 66,,軟岩,50m以下,鉛直下方	9.000	m	31,300	281,700	歩A・単A S単 13号
合 計					295,500	
・・・4.標準貫入試験		1.000	式	865,000	865,000	1 式当たり
S62033	【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,粘性土・シルト,	6.000	回	6,780	40,680	歩A・単A S単 14号
S62033	【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,礫混じり土砂,	12.000	回	13,000	156,000	歩A・単A S単 15号
S62033	【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,軟岩,	44.000	回	15,200	668,800	歩A・単A S単 16号
合 計					865,480	
・・・5.室内土質試験費		1.000	式	104,000	104,000	1 式当たり
P45120	室内土質試験 土粒子の密度試験 JIS A 1202 3個/試料	5.000	試料	5,910	29,550	歩A・単A
P45121	室内土質試験 土の含水比試験 JIS A 1203 3個/試料	5.000	試料	1,490	7,450	歩A・単A
P45122	室内土質試験 土の粒度試験 沈降分析(ふるい分析含)	5.000	試料	13,300	66,500	歩A・単A
合 計					103,500	
・・・6.磁気探査		1.000	式	373,000	373,000	1 式当たり
T00001	計画準備	1.000	式	288,790	288,790	歩A・単A T単 1号
T00002	水平探査	4.000	m ²	113	452	歩A・単A T単 2号
T00003	鉛直探査	46.000	m	1,828	84,088	歩A・単A T単 3号
合 計					373,330	
・・・移動にかかる基準日額		1.000	式		122,000	
・・・移動にかかる基準日額		1.000	式	122,000	122,000	1 式当たり
S02115	地質調査技師	1.000	人	53,800	53,800	歩A・単A S単 4号
S02115	主任地質調査員	1.000	人	39,100	39,100	歩A・単A S単 5号
S02115	地質調査員	1.000	人	29,100	29,100	歩A・単A S単 6号
合 計					122,000	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名	全体実施設計					
業務名	多良間地区多良間ファームボンド調査測量業務					
業務別業務名:調査業務						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S02111	トラック[クレーン装置付]					
	トラック[クレーン装置付] ﾊﾞｰｽﾄﾗｯｸ3～3.5t積 2.9t吊		時間	1,770		歩A・単A
	*** S単 - 2号 ***					
S02115	測量技師補					
	測量技師補		人	34,300		歩A・単A
	*** S単 - 3号 ***					
S02115	測量助手					
	測量助手		人	32,200		歩A・単A
	*** S単 - 4号 ***					
S02115	地質調査技師					
	地質調査技師		人	53,800		歩A・単A
	*** S単 - 5号 ***					
S02115	主任地質調査員					
	主任地質調査員		人	39,100		歩A・単A
	*** S単 - 6号 ***					
S02115	地質調査員					
	地質調査員		人	29,100		歩A・単A
	*** S単 - 7号 ***					
S02115	運転手(特殊)					
	運転手(特殊)		人	26,500		歩A・単A
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	軽油					
	軽油 ﾊﾞﾄﾘｰ給油,,		L	146		歩A・単A
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	3tトラック クレーン機能付き 往復輸送費					
	3tトラック クレーン機能付き 往復輸送費 那覇～宮古、宮古～多良間,,		式	237,173		歩A・単A
	*** S単 - 10号 ***					
S16002	トラック[クレーン装置付]					
	トラック[クレーン装置付] ﾊﾞｰｽﾄﾗｯｸ3～3.5t積 2.9t吊,交替制補正対象外		日	10,369		歩A・単A
	*** S単 - 11号 ***					
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】					
	【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ﾎｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺﾌﾟ), 66,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方		m	13,800		歩A・単A
	*** S単 - 12号 ***					
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】					
	【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ﾎｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺﾌﾟ), 66,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方		m	33,000		歩A・単A
	*** S単 - 13号 ***					
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】					
	【機械ボーリング(地質調査用)】 岩盤ﾎｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺﾌﾟ), 66,,軟岩,50m以下,鉛直下方		m	31,300		歩A・単A
	*** S単 - 14号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】					
	【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,粘性土・シルト,,		回	6,780		歩A・単A
	*** S単 - 15号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】					
	【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,礫混じり土砂,,		回	13,000		歩A・単A
	*** S単 - 16号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】					
	【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,軟岩,,		回	15,200		歩A・単A
	*** S単 - 17号 ***					
S62036	【足場仮設】					
	【足場仮設】 平坦地足場,高さ0.3m以下,50m以下		箇所	61,600		歩A・単A
	*** S単 - 18号 ***					
S62037	【準備及び跡片付け】					
	【準備及び跡片付け】		業務	246,000		歩A・単A
	*** S単 - 19号 ***					
S62038	【搬入路伐採等】					
	【搬入路伐採等】 200.0m		業務	77,000		歩A・単A
	*** S単 - 20号 ***					
S62039	【その他間接調査費】					
	【その他間接調査費】 0箇所,5箇所,5箇所		業務	138,050		歩A・単A
	*** S単 - 21号 ***					
S62047	地盤情報データベース検定費					
	【地盤情報検定費】 A検定		本	2,000		歩A・単A
	*** S単 - 22号 ***					
S63003	設計労務(直接人件費内業)					

事業名	全体実施設計
業務名	多良間地区多良間ファームボンド調査測量業務

業務別業務名: 調査業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 1号 ***					
S02111	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] ペー스트トラック3～3.5t積 2.9t吊		時間		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	1)機械器具損料コード 2)機械器具規格 3)単価の入力	M03105 ペーストトラック3～3.5t積 2.9t吊 1,770円		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
M03105	トラック[クレーン装置付] ペーストトラック3～3.5t積 2.9t吊	1.000	時間	1,770	1,770	
	合 計				1,770	算出数量 1.000 各単位
	単 価				1,770	
	*** S 単 - 2号 ***					
S02115	測量技師補 測量技師補		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R04024 基(B)		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04024	測量技師補	1.000	人	34,300	34,300	
	合 計				34,300	算出数量 1.000 人
	単 価				34,300	
	*** S 単 - 3号 ***					
S02115	測量助手 測量助手		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R04025 基(B)		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04025	測量助手	1.000	人	32,200	32,200	
	合 計				32,200	算出数量 1.000 人
	単 価				32,200	
	*** S 単 - 4号 ***					
S02115	地質調査技師 地質調査技師		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R04041 基(B)		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04041	地質調査技師	1.000	人	53,800	53,800	
	合 計				53,800	算出数量 1.000 人
	単 価				53,800	
	*** S 単 - 5号 ***					
S02115	主任地質調査員 主任地質調査員		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R04042 基(B)		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04042	主任地質調査員	1.000	人	39,100	39,100	
	合 計				39,100	算出数量 1.000 人

事業名	全体実施設計					
業務名	多良間地区多良間ファームボンド調査測量業務					
業務別業務名: 調査業務						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				39,100	
	*** S単 - 6号 ***					
S02115	地質調査員 地質調査員		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R04043 基(B)		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04043	地質調査員	1,000	人	29,100	29,100	
	合 計				29,100	算出数量 1,000 人
	単 価				29,100	
	*** S単 - 7号 ***					
S02115	運転手（特殊） 運転手（特殊）		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01021 基(B)		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R01021	運転手（特殊）	1,000	人	26,500	26,500	
	合 計				26,500	算出数量 1,000 人
	単 価				26,500	
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	軽油 軽油 バートル給油,, 1)資材区分 2)地域資材単価コード（P） 3)地区資材単価コード（J） 4)施設機械資材単価コード（K）		L		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	軽油 バートル給油	1,000	L	146	146	
	合 計				146	算出数量 1,000 各単位
	単 価				146	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	3tトラック クレーン機能付き 往復輸送費 3tトラック クレーン機能付き 往復輸送費 那覇～宮古、宮古～多良間,, 1)資材区分 2)地域資材単価コード（P） 3)地区資材単価コード（J） 4)施設機械資材単価コード（K）		式		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	3tトラック クレーン機能付き 往復輸送費 那覇～宮古、宮古～多良間	1,000	式	237,173	237,173	
	合 計				237,173	算出数量 1,000 各単位
	単 価				237,173	
	*** S単 - 10号 ***					
S16002	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] 、A-トラック3～3.5t積 2.9t吊、交替制補正対象外 1)機械コード 単位が日のみ 2)機械損料算出区分 3)運転1日当たり運転時間(T) 4)運転日に対する供用日の割合(YC)		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	、A-トラック3～3.5t積 2.9t吊、交替制補正対象外 1)機械コード 単位が日のみ 2)機械損料算出区分 3)運転1日当たり運転時間(T) 4)運転日に対する供用日の割合(YC)	M03105 運転1日当たり算出 0.0 1.23		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	

事業名 全体実施設計						
業務名 多良間地区多良間ファームボンド調査測量業務						
業務別業務名: 調査業務						
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	5) 単価計上区分	機械損料のみ				
	8) 燃料消費量 (入力の場合)	0.0				
	9) 交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
M03105	トラック[クレーン装置付] ベーストラック3～3.5t積 2.9t吊	1.230	供用日	8,430	10,369	
	合 計				10,369	算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位		10,369	
Y00001	単位					
	*** S 単 - 11号 ***					
S62031	【機械ボーリング (地質調査用)】		m		1.000 m	歩 A 当たり算出
	【機械ボーリング (地質調査用)】 土質ボーリング (オールコア), 66, 粘性土・シルト, 50m 以下, 鉛直下方			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 作業区分	土質ボーリング (オールコア)		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 孔径区分	66		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 土質区分	粘性土・シルト		深夜時間: 0.0		
	5) せん孔深度	50m 以下				
	6) せん孔方向	鉛直下方				
A30086	土質ボーリング (オールコアボーリング) 深度 50m 以下) 66mm 粘性土・シルト 鉛直下方	1.000	m	13,800	13,800	
	合 計				13,800	算出数量 1.000 m
	単 価		m		13,800	
R04041	地質調査技師 外業	0.080	人	53,800	4,304	
R04042	主任地質調査員 外業	0.170	人	39,100	6,647	
R04043	地質調査員 外業	0.170	人	29,100	4,947	
	*** S 単 - 12号 ***					
S62031	【機械ボーリング (地質調査用)】		m		1.000 m	歩 A 当たり算出
	【機械ボーリング (地質調査用)】 土質ボーリング (オールコア), 66, 礫混じり土砂, 50m 以下, 鉛直下方			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 作業区分	土質ボーリング (オールコア)		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 孔径区分	66		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 土質区分	礫混じり土砂		深夜時間: 0.0		
	5) せん孔深度	50m 以下				
	6) せん孔方向	鉛直下方				
A30088	土質ボーリング (オールコアボーリング) 深度 50m 以下) 66mm 礫混じり土砂 鉛直下方	1.000	m	33,000	33,000	
	合 計				33,000	算出数量 1.000 m
	単 価		m		33,000	
R04041	地質調査技師 外業	0.150	人	53,800	8,070	
R04042	主任地質調査員 外業	0.290	人	39,100	11,339	
R04043	地質調査員 外業	0.290	人	29,100	8,439	
	*** S 単 - 13号 ***					
S62031	【機械ボーリング (地質調査用)】		m		1.000 m	歩 A 当たり算出
	【機械ボーリング (地質調査用)】 岩盤ボーリング (オールコア), 66, 軟岩, 50m 以下, 鉛直下方			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 作業区分	岩盤ボーリング (オールコア)		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 孔径区分	66		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	4) 岩区分	軟岩		深夜時間: 0.0		
	5) せん孔深度	50m 以下				
	6) せん孔方向	鉛直下方				
A30021	岩盤ボーリング (深度 50m 以下) 66mm 軟岩 鉛直下方	1.000	m	31,300	31,300	
	合 計				31,300	算出数量 1.000 m
	単 価		m		31,300	
R04041	地質調査技師 外業	0.130	人	53,800	6,994	

事業名 全体実施設計						
業務名 多良間地区多良間ファームボンド調査測量業務						
業務別業務名: 調査業務						
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
R04042	主任地質調査員 外業	0.250	人	39,100	9,775	
R04043	地質調査員 外業	0.250	人	29,100	7,275	
	*** S単 - 14号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】		回		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験, 粘性土・シルト,			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 施工区分 2) 規格区分	標準貫入試験 粘性土・シルト		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
A30051	標準貫入試験 粘性土・シルト	1.000	回	6,780	6,780	
						算出数量 1,000 [各単位]
	合 計				6,780	
	単 価		[各単位]		6,780	
R04041	地質調査技師 外業	0.040	人	53,800	2,152	
R04042	主任地質調査員 外業	0.080	人	39,100	3,128	
R04043	地質調査員 外業	0.080	人	29,100	2,328	
	*** S単 - 15号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】		回		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験, 礫混じり土砂,			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 施工区分 2) 規格区分	標準貫入試験 礫混じり土砂		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
A30053	標準貫入試験 礫混じり土砂	1.000	回	13,000	13,000	
						算出数量 1,000 [各単位]
	合 計				13,000	
	単 価		[各単位]		13,000	
R04041	地質調査技師 外業	0.060	人	53,800	3,228	
R04042	主任地質調査員 外業	0.130	人	39,100	5,083	
R04043	地質調査員 外業	0.130	人	29,100	3,783	
	*** S単 - 16号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】		回		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験, 軟岩,			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 施工区分 2) 規格区分	標準貫入試験 軟岩		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
A30055	標準貫入試験 軟岩	1.000	回	15,200	15,200	
						算出数量 1,000 [各単位]
	合 計				15,200	
	単 価		[各単位]		15,200	
R04041	地質調査技師 外業	0.070	人	53,800	3,766	
R04042	主任地質調査員 外業	0.140	人	39,100	5,474	
R04043	地質調査員 外業	0.140	人	29,100	4,074	
	*** S単 - 17号 ***					
S62036	【足場仮設】		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
	【足場仮設】 平坦地足場, 高さ0.3m以下, 50m以下			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 施工区分 2) 規格	平坦地足場 高さ0.3m以下		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	

事業名 全体実施設計						
業務名 多良間地区多良間ファームボンド調査測量業務						
業務別業務名: 調査業務						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	3)深度区分	50m以下		深夜時間:0.0		
A30130	平坦地足場 板材足場 (0 . 3 m以下)	1.000	箇所	61,600	61,600	
	合 計				61,600	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		61,600	
R04042	主任地質調査員 外業	0.250	人	39,100	9,775	
R04043	地質調査員 外業	0.500	人	29,100	14,550	
	*** S 単 - 18号 ***					
S62037	【準備及び跡片付け】		業務		1.000 業務	歩 A 当たり算出
	【準備及び跡片付け】			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)準備及び跡片付け	計上する		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
A30141	準備及び跡片付け	1.000	業務	246,000	246,000	
	合 計				246,000	算出数量 1.000 業務
	単 価		業務		246,000	
R04041	地質調査技師 外業	1.000	人	53,800	53,800	
R04042	主任地質調査員 外業	1.000	人	39,100	39,100	
R04043	地質調査員 外業	0.500	人	29,100	14,550	
	*** S 単 - 19号 ***					
S62038	【搬入路伐採等】		業務		1.000 業務	歩 A 当たり算出
	【搬入路伐採等】 200.0m			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)搬入路伐採等	200.0m		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
A30142	搬入路伐採等	200.000	m	385	77,000	
	合 計				77,000	算出数量 1.000 業務
	単 価		業務		77,000	
R04042	主任地質調査員 外業	0.600	人	39,100	23,460	
R04043	地質調査員 外業	1.200	人	29,100	34,920	
	*** S 単 - 20号 ***					
S62039	【その他間接調査費】		業務		1.000 業務	歩 A 当たり算出
	【その他間接調査費】 0箇所,5箇所,5箇所			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)環境保全	0箇所		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)調査孔閉塞	5箇所				
	3)給水費	5箇所		深夜時間:0.0		
A30143	環境保全 仮囲い	0.000	箇所	49,500	0	
A30144	調査孔閉塞	5.000	箇所	6,310	31,550	
A30146	給水費 (ポンプ 運転) 2 0 m以上 1 5 0 m以下	5.000	箇所	21,300	106,500	
	合 計				138,050	算出数量 1.000 業務
	単 価		業務		138,050	
R04042	主任地質調査員 外業	0.000	人	39,100	0	
R04043	地質調査員 外業	0.000	人	29,100	0	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

業務別業務名:測量業務

沖繩総合事務局

[illegible]

業務別業務名:測量業務

沖縄総合事務局

業務別業務名:測量業務

沖縄総合事務局

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名	全体実施設計					
業務名	多良間地区多良間ファームボンド調査測量業務					
業務別業務名:測量業務						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S02115	測量技師		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	測量技師			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R04023 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
R04023	測量技師	1.000	人	44,000	44,000	
	合 計				44,000	算出数量 1.000 人
	単 価				44,000	
	*** S単 - 2号 ***					
S02115	測量技師補		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	測量技師補			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R04024 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
R04024	測量技師補	1.000	人	34,300	34,300	
	合 計				34,300	算出数量 1.000 人
	単 価				34,300	
	*** S単 - 3号 ***					
S02115	測量助手		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	測量助手			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R04025 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
R04025	測量助手	1.000	人	32,200	32,200	
	合 計				32,200	算出数量 1.000 人
	単 価				32,200	
	*** S単 - 4号 ***					
S02115	測量補助員		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	測量補助員			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R04032 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
R04032	測量補助員	1.000	人	27,000	27,000	
	合 計				27,000	算出数量 1.000 人
	単 価				27,000	
	*** S単 - 5号 ***					
S02116	2級基準点 成果検定費		点		1,000 各単位	歩 A 当たり算出
	2級基準点 成果検定費 測量作業規定:14条・15条,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	地域資材(Pコード) P96001		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
P96001	2級基準点 成果検定費 測量作業規定:14条・15条	1.000	点	13,500	13,500	
	合 計				13,500	算出数量 1.000 各単位

事業名	全体実施設計					
業務名	多良間地区多良間ファームボンド調査測量業務					
業務別業務名:測量業務						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				13,500	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	4級基準点 成果検定費		点		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	4級基準点 成果検定費 測量作業規定:14条・15条,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96002		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0		
P96002	4級基準点 成果検定費 測量作業規定:14条・15条	1,000	点	2,900	2,900	
	合 計				2,900	算出数量 1,000 各単位
	単 価				2,900	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	3級水準点 成果検定費		km		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	3級水準点 成果検定費 測量作業規定:14条・15条,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96003		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0		
P96003	3級水準点 成果検定費 測量作業規定:14条・15条	1,000	km	2,400	2,400	
	合 計				2,400	算出数量 1,000 各単位
	単 価				2,400	
	*** S単 - 8号 ***					
S61002	2 級基準点測量		点		10,000 点	歩A 当たり算出
	2 級基準点測量 計上しない,原野,平地,0.00			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)伐採の有無 2)地域	計上しない 原野		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地形 4)地形個別補正	平地 0.00		深夜時間:0.0		
R04022	測量主任技師 内業	3,500	人	51,000	178,500	
R04023	測量技師 内業	6,000	人	44,000	264,000	
R04023	測量技師 外業	13,500	人	44,000	594,000	
R04024	測量技師補 内業	7,000	人	34,300	240,100	
R04024	測量技師補 外業	20,500	人	34,300	703,150	
R04032	測量補助員 外業	10,500	人	27,000	283,500	
Y00004	機械経費 9.5%	0.095		2,263,250	215,009	
Y00004	通信運搬費等 2.0%	0.020		2,263,250	45,265	
Y00004	材料費 2.5%	0.025		2,263,250	56,581	
	合 計				2,580,105	算出数量 10,000 点
	単 価		点		258,011	
Y70001	精度管理費	0.090		2,478,259	223,043	
	*** S単 - 9号 ***					
S61004	4 級基準点測量		点		35,000 点	歩A 当たり算出
	4 級基準点測量 計上しない,原野,平地,0.00			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)伐採の有無 2)地域	計上しない 原野		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地形 4)地形個別補正	平地 0.00		深夜時間:0.0		

事業名 全体実施設計						
業務名 多良間地区多良間ファームボンド調査測量業務						
業務別業務名: 測量業務						
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
R04022	測量主任技師					
	内業	1.000	人	51,000	51,000	
R04023	測量技師					
	内業	2.500	人	44,000	110,000	
R04023	測量技師					
	外業	5.500	人	44,000	242,000	
R04024	測量技師補					
	内業	2.500	人	34,300	85,750	
R04024	測量技師補					
	外業	5.500	人	34,300	188,650	
R04025	測量助手					
	内業	1.000	人	32,200	32,200	
R04025	測量助手					
	外業	7.000	人	32,200	225,400	
Y00004	機械経費					
	3.0%	0.030		935,000	28,050	
Y00004	通信運搬費等					
	3.0%	0.030		935,000	28,050	
Y00004	材料費					
	2.5%	0.025		935,000	23,375	
	合 計				1,014,475	算出数量 35.000 点
	単 価		点		28,985	
Y70001	精度管理費					
		0.090		963,050	86,675	
	*** S 単 - 10号 ***					
S61010	3 級水準測量 (レベル等による)		km		5.000 km	歩 A 当たり算出
	3 級水準測量 (レベル等による) 道路上, 平地, 原野, 0.30			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 地域差	道路上		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 地形	平地		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 地物	原野		深夜時間: 0.0		
	4) 地形個別補正	0.30				
R04022	測量主任技師					
	内業	0.200	人	51,000	10,200	
R04023	測量技師					
	内業	0.700	人	44,000	30,800	
R04023	測量技師					
	外業	1.400	人	44,000	61,600	
R04024	測量技師補					
	内業	0.700	人	34,300	24,010	
R04024	測量技師補					
	外業	1.400	人	34,300	48,020	
R04025	測量助手					
	外業	2.400	人	32,200	77,280	
Y00004	機械経費					
	3.0%	0.030		251,910	7,557	
Y00004	通信運搬費等					
	1.0%	0.010		251,910	2,519	
Y00004	材料費					
	1.5%	0.015		251,910	3,779	
	合 計				265,765	算出数量 5.000 km
	単 価		km		69,099	
Y70001	精度管理費					
		0.090		259,467	23,352	
	*** S 単 - 11号 ***					
S61027	現地測量 ()		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
	現地測量 () 1/500, 平地, 原野, 0.10, 0.200			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 縮尺区分	1/500		豪雪補正: なし	亜熱帯補正: なし	
	2) 地形区分	平地		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 地域区分	原野		深夜時間: 0.0		
	4) 特殊地形の補正值	0.10				
	5) 明細計上面積	0.200				
R04022	測量主任技師					
	内業	0.300	人	51,000	15,300	
R04023	測量技師					
	外業	6.100	人	44,000	268,400	
R04023	測量技師					
	内業	3.100	人	44,000	136,400	
R04024	測量技師補					
	外業	9.400	人	34,300	322,420	
R04024	測量技師補					
	内業	8.000	人	34,300	274,400	

事業名	全体実施設計
業務名	多良間地区多良間ファームボンド調査測量業務

業務別業務名: 測量業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
R04025	測量助手					
	外業	8.200	人	32,200	264,040	
Y00004	機械経費					
	6.5%	0.065		1,280,960	83,262	
Y00004	通信運搬費等					
	0.5%	0.005		1,280,960	6,405	
Y00004	材料費					
	2.0%	0.020		1,280,960	25,619	
Y00009	小計				1,396,246	
Y00009	小計				2,641,697	
	(10)補正後					
	合 計				2,641,697	算出数量 1.000 式
	単 価		式		2,641,697	
Y70001	精度管理費					
		0.050		1,364,222	68,211	
	*** S単 - 12号 ***					
S61027	現地測量()		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	現地測量()			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1/500,平地,原野,0.10,0.010			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)縮尺区分	1/500		深夜時間:0.0		
	2)地形区分	平地				
	3)地域区分	原野				
	4)特殊地形の補正值	0.10				
	5)明細計上面積	0.010				
R04022	測量主任技師					
	内業	0.300	人	51,000	15,300	
R04023	測量技師					
	外業	6.100	人	44,000	268,400	
R04023	測量技師					
	内業	3.100	人	44,000	136,400	
R04024	測量技師補					
	外業	9.400	人	34,300	322,420	
R04024	測量技師補					
	内業	8.000	人	34,300	274,400	
R04025	測量助手					
	外業	8.200	人	32,200	264,040	
Y00004	機械経費					
	6.5%	0.065		1,280,960	83,262	
Y00004	通信運搬費等					
	0.5%	0.005		1,280,960	6,405	
Y00004	材料費					
	2.0%	0.020		1,280,960	25,619	
Y00009	小計				1,396,246	
Y00009	小計				537,555	
	(10)補正後					
	合 計				537,555	算出数量 1.000 式
	単 価		式		537,555	
Y70001	精度管理費					
		0.050		1,364,222	68,211	
	*** S単 - 13号 ***					
S61028	現地測量()		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	現地測量()			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1/500,平地,原野,0.10			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)縮尺区分	1/500		深夜時間:0.0		
	2)地形区分	平地				
	3)地域区分	原野				
	4)特殊地形の補正值	0.10				
R04022	測量主任技師					
	作業計画(内業)	0.200	人	51,000	10,200	
R04023	測量技師					
	作業計画(内業)	0.300	人	44,000	13,200	
R04024	測量技師補					
	作業計画(内業)	0.300	人	34,300	10,290	
Y00009	小計				33,690	
Y00009	小計				37,059	
	(4)補正後					
	合 計				37,059	算出数量 1.000 式
	単 価		式		37,059	

事業名	全体実施設計					
業務名	多良間地区多良間ファームボンド調査測量業務					
業務別業務名:測量業務						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** X単 - 1号 ***					
X63002	精度管理費集計		式		1,000	歩A 当たり算出
	精度管理費集計			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)精度管理費(自動集計)	348,315.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
P53024	精度管理費	1.000	式	348,315	348,315	
	合 計				348,315	算出数量 1,000 式
	単 価				348,315	
	*** X単 - 2号 ***					
X63003	旅費交通費(測量外業宿泊用)		式		1,000	歩A 当たり算出
	旅費交通費(測量外業宿泊用) 乙地,一般交通機関,0.50日,0日,,あり,100km L(100km以上)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)宿泊地	乙地		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)交通機関区分	一般交通機関		深夜時間:0.0		
	3)高速道路往復料金(税別)	0				
	4)鉄道往復料金[全員分合算](税別)	1,964				
	5)バス往復料金[全員分合算](税別)	0				
	6)船舶往復料金[全員分合算](税別)	0				
	7)航空往復料金[全員分合算](税別)	142,498				
	8)往復移動日数	0.50日				
	9)ライトバン使用日数	0日				
	11)補正区分	あり				
	12)測量技師外業日数	25.908日				
	13)測量技師補外業日数	35.522日				
	14)測量助手外業日数	29.070日				
	15)測量補助員外業日数	3.150日				
	16)往復移動距離区分	100km L(100km以上)				
P54209	測量業務技師日当 消費税抜き	2.000	人	1,000	2,000	
P54210	測量業務技師補日当 消費税抜き	2.000	人	773	1,546	
P54211	測量業務助手日当 消費税抜き	2.000	人	773	1,546	
P54220	測量業務補助員日当 消費税抜き	2.000	人	773	1,546	
P54009	測量業務技師宿泊費 (乙地)消費税抜き(4級相当)	1.000	人	8,909	8,909	
P54010	測量業務技師補宿泊費 (乙地)消費税抜き(2級相当)	1.000	人	7,090	7,090	
P54011	測量業務助手宿泊費 (乙地)消費税抜き(1級相当)	1.000	人	7,090	7,090	
P54039	測量業務補助員宿泊費 (乙地)消費税抜き(1級相当)	1.000	人	7,090	7,090	
P54113	外業の滞在日額旅費3級相当以上 宿泊現地到着の翌日より29日目まで	28.000	人	8,354	233,912	
P54115	外業の滞在日額旅費3級相当以上 宿泊30日目から59日目まで(30日)	6.000	人	7,509	45,054	
P54112	外業の滞在日額旅費2級相当以下 宿泊現地到着の翌日より29日目まで	28.000	人	6,736	188,608	
P54114	外業の滞在日額旅費2級相当以下 宿泊30日目から59日目まで(30日)	19.000	人	6,063	115,197	
P54112	外業の滞在日額旅費2級相当以下 宿泊現地到着の翌日より29日目まで	28.000	人	6,736	188,608	
P54114	外業の滞在日額旅費2級相当以下 宿泊30日目から59日目まで(30日)	11.000	人	6,063	66,693	
P54112	外業の滞在日額旅費2級相当以下 宿泊現地到着の翌日より29日目まで	2.000	人	6,736	13,472	
P54302	鉄道料金 消費税抜き	1.000	式	1,964	1,964	
P54305	航空料金 消費税抜き	1.000	式	142,498	142,498	
	合 計				1,032,823	算出数量 1,000 式
	単 価		式		1,032,823	
Y70013	安全費往復経費				1,032,823	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

業務別業務名:解析等調査業務

沖縄総合事務局

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名	全体実施設計					
業務名	多良間地区多良間ファームボンド調査測量業務					
業務別業務名:解析等調査業務						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S02115	技師（ A ）		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	技師（ A ）			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R04004 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
R04004	技師（ A ）	1.000	人	55,200	55,200	
	合 計				55,200	算出数量 1.000 人
	単 価				55,200	
	*** S単 - 2号 ***					
S02115	技師（ B ）		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	技師（ B ）			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R04005 基(B)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
R04005	技師（ B ）	1.000	人	45,300	45,300	
	合 計				45,300	算出数量 1.000 人
	単 価				45,300	
	*** S単 - 3号 ***					
S62040	【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】		業務		1,000 業務	歩 A 当たり算出
	【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 1,4			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)対象土質「-リツ」本数 2)対象岩盤「-リツ」本数	1 4		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
A30153	資料整理とりまとめ 一般調査業務費	1.280	業務	89,700	114,816	
	合 計				114,816	算出数量 1.000 業務
	単 価		業務		114,816	
	*** S単 - 4号 ***					
S62046	打合せ（地質調査用）【初回】		回		1,000 回	歩 A 当たり算出
	打合せ（地質調査用） 着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.5日,0.25日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)打合せ 2)主任技師人数	着手前・最終 1.00人		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)技師（ A ）人数 4)技師（ B ）人数	1.00人 0.00人		深夜時間:0.0		
	5)打合せ日数 6)往復移動日数	0.500日 0.250日				
R04003	主任技師	0.750	人	62,200	46,650	
R04004	技師（ A ）	0.750	人	55,200	41,400	
R04005	技師（ B ）	0.000	人	45,300	0	
	合 計				88,050	算出数量 1.000 回
	単 価		回		88,050	
	*** S単 - 5号 ***					
S62046	打合せ（地質調査用）【中間（Web）】		回		1,000 回	歩 A 当たり算出
	打合せ（地質調査用） 中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.5日,0日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)打合せ 2)主任技師人数	中間 0.00人		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	

[illegible]

[illegible]